

II

ПРИБАВЛЕНІЕ

КЪ ОПИСАНІЮ МАЯКОВЪ И ЗНАКОВЪ

ПО НОРВЕЖЕСКОМУ БЕРЕГУ.

МАЯКИ И ЗНАКИ

ПРИ ГИДРОГРАФИЧЕСКОМЪ ДЕПАРТАМЕНТѢ

ВЪ НОРВЕГІИ.

ПО ВОЗРАЖЕНІЮ ЛОДКАШНИХЪ ЗАМѢТОКЪ

ПО ЛОДКАШНЫМЪ ЗАМѢТОКАМЪ 1860 ГОДА

САНКТУТЕРБУРГѢ

ВЪ САНКТУТЕРБУРГѢ ПОДЪ НАДЗОРНОЮ РУКОЮ

ВЪ САНКТУТЕРБУРГѢ ПОДЪ НАДЗОРНОЮ РУКОЮ

1860

40. Машина С. П. П. (С. П. П.)

Находится на территории завода № 1.

В. П. П. (С. П. П.)

В. П. П. (С. П. П.)

В. П. П. (С. П. П.)

Г. П. П. (С. П. П.)

Служба С. П. П. (С. П. П.)

Находится на территории завода № 1.

В. П. П. (С. П. П.)

МАШИНЫ — МАШИНЫ

В. П. П. (С. П. П.)

II

ПРИБАВЛЕНІЕ КЪ ОПИСАНІЮ МАЯКОВЪ И ЗНАКОВЪ

ПО НОРВЕЖСКОМУ БЕРЕГУ,

СОСТАВЛЕННОЕ

ПРИ ГИДРОГРАФИЧЕСКОМЪ ДЕПАРТАМЕНТѢ

МОРСКАГО МИНИСТЕРСТВА

СЪ РУССКИХЪ ЛОЦМАНСКИХЪ ЗАМѢТОКЪ

по Апрель мѣсяцъ 1866 года

САНКТПЕТЕРБУРГЪ

ПЕЧАТАНО ВЪ ТИПОГРАФИИ МОРСКАГО МИНИСТЕРСТВА,

ВЪ ГЛАВНОМЪ АДМИРАЛТЕЙСТВѢ

1866

II

ПРЕДВАРЕНІЕ

КЪ ОПИСАНІЮ МАРКОВЪ И ЗНАКОВЪ

ПО НОВЕЖЕКОМУ ВРЕМЕНИ

ГОСУДАРСТВЕННУЮ

ВЪНДЕРКАМЕРНОМУ ДЕПАРТАМЕНТУ

МОСКОВСКОМУ МИНИСТЕРСТВУ

ОБЪЯВЛЕНІЕ

ВЪНДЕРКАМЕРНОМУ ДЕПАРТАМЕНТУ

ОПИСАНІЕ

ПРЕДВАРЕНІЕ КЪ ОПИСАНІЮ МАРКОВЪ И ЗНАКОВЪ

ПО НОВЕЖЕКОМУ ВРЕМЕНИ

1866

ПРИМѢЧАНІЕ.

При описаніи помѣщенныхъ здѣсь предостерегательныхъ знаковъ, приняты за руководство тѣ же данныя, какія помѣщены въ примѣчаніи къ описанію маяковъ, башенъ и знаковъ по норвежскому берегу, составленному при Гидрографическомъ Департаментѣ Морскаго Министерства въ 1864 году.

Каждою маяка или знака, который, послѣ изданія описанія 1859 года, измѣненъ въ освѣщеніи, перестроенъ или вовсе упраздненъ, въ приложенномъ здѣсь алфавитѣ показана стр. и № упомянутого описанія.

| Въ описаніи маяковъ 1859 года. | | Въ I-мъ при- бавленіи. | | Во II-мъ при- бавленіи. | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------|---------------------|----------------------------|---------------------|
| Стр.- ниці. | Подъ какимъ № | Стр.- ниці. | Подъ какимъ № | Стр.- ниці. | Подъ какимъ № |
| <p style="text-align: center;">РУССКІЙ АЛФАВИТЪ</p> <p style="text-align: center;">МАЯКАМЪ.</p> | | | | | |
| 1 | 1 | — | — | — | — |

| Въ описаніи маяковъ 1859 года. | | Въ I-мъ при- бавленіи. | | Во II-мъ при- бавленіи. | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------|---------------------|----------------------------|---------------------|
| Стр.- ниці. | Подъ какимъ № | Стр.- ниці. | Подъ какимъ № | Стр.- ниці. | Подъ какимъ № |
| <p style="text-align: center;">А.</p> <p>Агданесь (Agdanes), маякъ <i>пост.</i>, въ Сѣверн. океанѣ. 53 13 — 3 3</p> | | | | | |
| <p style="text-align: center;">В.</p> <p>Вагэ (Vaagö), маякъ <i>пост.</i> (© 5), въ Сѣвер. океанѣ — — 27 41 5 6</p> | | | | | |
| <p style="text-align: center;">Г.</p> <p>Гритъ или Гритэ (Gryt или Grytö), маякъ <i>пост.</i> (© 3), въ Сѣвер. океанѣ. — — — 4 5</p> | | | | | |

| НАЗВАНИЯ. | Въ описаніи маяковъ 1859 года. | | Въ I-мъ при-бавленіи. | | Во II-мъ при-бавленіи. | |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------|-----------------------|---------------|------------------------|---------------|
| | Страницы. | Подъ какимъ № | Страницы. | Подъ какимъ № | Страницы. | Подъ какимъ № |
| Д. | | | | | | |
| Дузеви́гъ (Dusevig), маякъ пост., въ Сѣвер. морѣ. | — | — | — | — | 1 | 1 |
| П. | | | | | | |
| Престэ (Proesto), маякъ пост. (⊙ 6), въ Сѣвер. океанѣ. | 57 | 22 | — | — | 5 | 7 |
| Р. | | | | | | |
| Редэ (Rödö), маякъ пост. (⊙ 4), въ Сѣвер. океанѣ. | — | — | — | — | 3 | 4 |
| С. | | | | | | |
| Стангхольмъ (Stangholm), маякъ пост. (⊙ 4), въ Сѣвер. океанѣ. | — | — | — | — | 5 | 8 |
| Ставангеръ (Stavanger) маякъ пост., въ Сѣвер. морѣ. | — | — | — | — | 1 | 2 |
| СѢВЕРНОЕ МОРЕ. | — | — | — | — | 1 | — |
| СѢВЕРНЫЙ ОКЕАНЪ. | — | — | — | — | 3—6 | — |
| Ф. | | | | | | |
| Фрухольмъ (Fruholm), маякъ пост., въ Сѣвер. океанѣ. | — | — | — | — | 6 | 9 |

| Въ описаніи маяковъ 1859 года. | | Въ I-мъ при-бавленіи. | | Въ II-мъ при-бавленіи. | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------|---------------|------------------------|---------------|
| Стр.-ниги. | Подъ-какимъ № | Стр.-ниги. | Подъ-какимъ № | Стр.-ниги. | Подъ-какимъ № |
| <p style="text-align: center;">НОРВЕЖСКИЙ АЛФАВИТЪ</p> <p style="text-align: center;">МАЯКАМЪ.</p> | | | | | |
| 5 | 4 | — | — | — | — |

| Въ описаніи маяковъ 1859 года. | | Въ I-мъ при-бавленіи. | | Въ II-мъ при-бавленіи. | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------|---------------|------------------------|---------------|
| Стр.-ниги. | Подъ-какимъ № | Стр.-ниги. | Подъ-какимъ № | Стр.-ниги. | Подъ-какимъ № |
| <p style="text-align: center;">НАЗВАНИЯ.</p> | | | | | |
| <p style="text-align: center;">А.</p> <p>Agdanes (Агданесъ), маякъ пост., въ Сѣверн. океанѣ.</p> | | 53 | 13 | — | 3 |
| <p style="text-align: center;">Д.</p> <p>Dusevig (Дузевиѣ), маякъ пост., въ Сѣвер. морѣ.</p> | | — | — | 1 | 1 |
| <p style="text-align: center;">Ф.</p> <p>Fruholm (Фрухольмъ), маякъ пост., въ Сѣвер. океанѣ.</p> | | — | — | 6 | 9 |

| НАЗВАНІЯ. | Въ описаніи маяковъ 1859 года. | | Въ I-мъ при-бавленіи. | | Во II-мъ при-бавленіи. | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------|-----------------------|---------------|------------------------|---------------|
| | Стра-ницы. | Подъ-какимъ № | Стра-ницы. | Подъ-какимъ № | Стра-ницы. | Подъ-какимъ № |
| G. Gryt или Grytö (Гритъ или Гритэ), маякъ пост. (☉ 3), въ Сѣвер. океанѣ. | — | — | — | — | 4 | 5 |
| P. Proestö (Прѣстэ), маякъ пост. (☉ 6), въ Сѣвер. океанѣ. | 57 | 22 | — | — | 5 | 7 |
| R. Rödö (Редэ), маякъ пост. (☉ 4), въ Сѣвер. океанѣ. | — | — | — | — | 3 | 4 |
| S. Stangholm (Стангхольмъ), маякъ пост. (☉ 4), въ Сѣвер. океанѣ. Stavanger (Ставангеръ) маякъ пост., въ Сѣвер. морѣ. | — | — | — | — | 5 1 | 8 2 |
| V. Vaagö (Вагэ), маякъ пост. (☉ 5), въ Сѣвер. океанѣ. | — | — | 27 | 41 | 5 | 6 |

НОРВЕГІЯ.

СЪВЕРНОЕ МОРЕ.

1. Маякъ Дусевигъ (Dusevig).

Находится на мысѣ *Варно* у южной стороны *Дусевига*, освѣщаетъ внутри и внѣ *Ставангеръ-фіорда* (Stavangerfjord), равно и внутренность якорнаго мѣста въ *Дусевигъ*.

Ш. 58° 59' 50". Д. 5° 41' 20".

Огонь постоянный обыкновеннаго цвѣта и видѣнь за 6 миль.

Маякъ построенъ въ 1865 году и освѣщается съ $\frac{3}{15}$ сентября по $\frac{3}{15}$ марта.

2. Маякъ Ставангеръ (Stavanger).

Находится въ городѣ *Ставангеръ*, и маякъ устроенный въ такъ называемой *Валберіеской* башнѣ и освѣщаетъ далѣе *Ставангеръ-фіорда*.

Ш. 58° 8' 20". Д. 5° 44' 20".

Огонь постоянный обыкновеннаго цвѣта и видѣнь за 4 мили.

Маякъ построенъ въ 1862 году и освѣщается съ $\frac{3}{15}$ сентября по $\frac{3}{15}$ марта.

СЪВЕРНЫЙ ОКЕАНЪ.

3. Маякъ Агданесъ (Agdanes).

На мысѣ того же имени, при входѣ въ *Трондхемъ-фіордъ* (Trondhjems-fjorden). (визуалъ V) мысомъ возвышеніемъ въ 400 футовъ надъ уровнемъ моря. Шир. $63^{\circ} 38' 15''$. Д. $9^{\circ} 49' 30''$. Отъ берега на востокъ.

Маякъ исправленъ въ 1865 году. Огонь освѣщаетъ внутри и внѣ *Трондхемъ-фіордъ*.

Остальные свѣдѣнія находятся въ описаніи маяковъ Норвегіи 1859 года на стр. 53, за № 13.

4. Маякъ Рѣдъ (Rödö) (☉ 4).

На островкѣ того же имени, на сѣверномъ высокомъ мысѣ въ участкѣ *Трондхеме* (Trondhiem).

Ш. $64^{\circ} 22' 30''$. Д. $10^{\circ} 27' 25''$.

Высота огня надъ среднимъ уровнемъ моря 273 фута.

Огонь постоянный, бѣлаго цвѣта, открывается въ ясную погоду на разстояніи 16 миль. Освѣщается съ $\frac{20 \text{ июля}}{1 \text{ августа}}$ всю зиму, по $\frac{3}{15}$ мая.

Освѣтительный аппаратъ четвертаго разряда.

Освѣщеніе маяка должно начаться въ 1864 году.

Примѣч. Огонь, видимый со стороны моря между направленіями $SO 10^{\circ} 1/2 O$ и $SO 1^{\circ} O$, по каналу между *Синфлисса* (Synflissa) на сѣверѣ и *Юнфалла*

(Jurfalla) на югѣ. Огонь также видѣнъ по фюрду *Сви* (Svee) между направленіями отъ SW $\frac{1}{2}$ W вокругъ чрезъ W до NWn; а также по внутреннему или южному каналу, между N и NNO.

Суда, подходящія къ острову *Рѣдэ* южнѣ Фольденскаго *фюрда* (Folden), должны править на огонь, держа его между первыми направленіями, которыя проведутъ безопасно отъ всѣхъ выходящихъ опасностей. Около одной мили къ западу отъ мели *Синфмисса* находится банка съ глубиною около 8 сажень; на ней, въ дурную погоду, бьетъ бурунъ, и тогда суда должны придерживаться *сѣверной* или *южной* границы огня; но во время крѣпкихъ западныхъ штормовъ судно должно держаться южнаго предѣла. Подойдя ближе къ острову *Рѣдэ*, держать огонь на правый крамболъ, такъ чтобы пройти островъ въ нѣкоторомъ разстояніи; вдоль *сѣверной* и *восточной* его сторонъ нѣтъ никакихъ опасностей вплоть къ берегу.

Правя на S по восточному предѣлу огня, по внутреннему каналу, судно можетъ стать на якорь въ *Винзандской гавани* (Vingsand), на глубинѣ 11 или 12 сажень, или далѣе внутрь *Западный* предѣлъ огня, по направленію SSW, ведетъ мимо острова *Скокекел* (Skokkel).

Направленія показаны магнитныя. Склоненіе $19^{\circ} 40' W$ въ 1864 году.

5. Маякъ Гритъ или Гритэ (Gryt или Grytö).

На юговосточной части острова *Гритъ* или *Гритэ*.

Ш. $67^{\circ} 23' 15''$. Д. $13^{\circ} 52' 40''$.

Огонь постоянный, бѣлаго цвѣта, 3-го разряда.

Высота огня надъ среднимъ уровнемъ моря 106 футъ.

Горизонтъ огня на 11,9 миль, и въ ясную погоду долженъ быть видѣнъ съ разстоянія отъ 16 до 18 миль.

Маякъ построенъ въ 1865 году, и освѣщенъ въ первый разъ ^{30 августа} _{11 сентября} того же года, и огонь будетъ зажигаться $\frac{3}{15}$ августа до $\frac{18}{30}$ апрѣля каждаго года, включая оба эти дня.

Правя въ южный *Хелливеръ* (South Helligvaer), огонь должно держать въ лѣвой рукѣ.

67) **Маякъ Вагэ (Vaagö)**

Въ западномъ *Фіордѣ* (Vest-Fjord), на сѣверовосточной оконечности острова *Вагэ*, при входѣ въ *Вагэскую* или сѣверную *Хеллигерскую* (Nordre Helligvaer) гавань.

Ш. $67^{\circ} 26' 00''$. Д. $14^{\circ} 01' 40''$.

Съ того дня, съ котораго началось зажиганіе огня на островѣ *Гритэ* (Gryt), постоянный бѣлый огонь, до настоящаго времени зажигаемый на сосѣднемъ островѣ *Вагэ*, будетъ измѣненъ въ постоянный краснаго цвѣта огонь.

Остальныя свѣдѣнія находятся въ прибавленіи I къ описанію маяковъ Швеціи и Норвегіи 1864 года на стр. 27, за № 41.

7. Маякъ Престэ (Proestö).

На островѣ того же имени, при входѣ въ *Нерэзундэ* (Noeröe sund).

Получено извѣстіе, что маякъ сгорѣлъ въ Декабрѣ 1865 года, но будетъ вновь выстроенъ и вѣроятно зажжется осенью 1866 года.

Прежнія свѣдѣнія находятся въ описаніи маяковъ Норвегіи 1859 года на стр. 57, за № 22.

8. Маякъ Стангхольмъ (Stangholm).

На западномъ берегу Норвегіи, близъ *Транэ* (Tranö), въ *Вестэ-Фіордѣ* (Vest-Fjord), на Стангхольмѣ.

Ш. $68^{\circ} 10' 35''$. Д. $15^{\circ} 38' 00''$.

Высота огня надъ среднимъ уровнемъ моря 42 фута.

Горизонтъ огня на 7,4 миль.

Огонь постоянный, бѣлаго цвѣта, открывается въ ясную погоду на разстояніи около 11 миль. Освѣщается съ $\frac{3}{15}$ августа, всю зиму, по $\frac{18}{30}$ апрѣля.

Освѣтительный аппаратъ четвертаго разряда.

Освѣщеніе маяка должно начаться въ 1864 году.

9. **Маякъ Фрухольмъ** (Fruholm). (Svee), между на-
правлениями отъ SW $\frac{1}{2}$ W вокругъ чрезъ W до N $\frac{1}{2}$ E, а также до вы-

Маяк строится и зажжется осенью 1866 года.

Ш. $71^{\circ} 5' 45''$. Д. $23^{\circ} 59' 25''$.

Огонь постоянный обыкновеннаго цвѣта и видѣнь за 20 миль.

Высота огня от поверхности моря 148,2 фута.

(Гл.) постоянные деления от начала до конца шкалы в равных частях.

Остання еваріяція відбулася в 1861 році на острові № 14. III

7. **Выводы** (Conclusions)

На островъ того же имени при входе въ Цусимскаго (Noroſe ſund).

Получено известіе, что малая группа въ Делянѣ 1866 года, но въ
этотъ вновь выстроены и повторно зажжены осенью 1866 года.

на стр. 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897,

8. *Besseyia*. C. BARNARD & D. HALL (Stangholm).

На западном берегу Норвегии, близ Трэнс (Trønd), в Бергс-Фьорде.

Ученый секретарь: *В. И. Сидоров*

150

///

Blank label

| | |
|---------|------|
| Kr(1)53 | 1865 |
| N2 | 866m |